

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale No

PCT/FR2004/003171

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 B60J5/14		
Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB		
B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 B60J		
Documentation consultée en outre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche		
Utilise de données électroniques consultées au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal, WPI Data, PAJ		
C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		
Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	EP 1 270 297 A (PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA) 2 janvier 2003 (2003-01-02) le document en entier	1-17
X	GB 2 121 855 A (ROLFLEX DOORS LIMITED) 4 janvier 1984 (1984-01-04) le document en entier	1-9
X	DE 31 04 048 A (CLAUSS MARKISEN) 19 août 1982 (1982-08-19) page 4 - page 7; figures	1-8
X	US 3 967 671 A (BIBEAULT LIONEL J ET AL) 6 juillet 1976 (1976-07-06) colonne 2 - colonne 3; figures	1-5
-/-		
<input checked="" type="checkbox"/> X	Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	
<input checked="" type="checkbox"/> X	Les documents de famille de brevets sont indiqués en annexe	
* Catégories spéciales de documents cités		
<p>*A* document dressant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent</p> <p>*E* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date</p> <p>*L* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou être pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)</p> <p>*O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tout autre moyen</p> <p>*P* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée</p> <p>*T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la libellé constituant la base de l'invention</p> <p>*X* document particulièrement pertinent; l'inven non revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle et comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément</p> <p>*Y* document particulièrement pertinent; l'inven non revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du milieu</p> <p>*Z* document qui fait partie de la même famille de brevets</p>		
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée		Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale
10 mai 2005		20/05/2005
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.O. 5818 Patentstr 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel (+31)-70 360-2040, Tx. 31 651 620 nl Fax: (+31)-70 340-3016		Fonctionnaire autorisé BORRAS GONZALEZ

Formulaire PCT/ISA/210 (consolidé) (septembre 2004) (Janvier 2004)

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale No

PCT/FR2004/003171

C.(suite) DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	FR 2 643 938 A (SNARLI ROGER) 7 septembre 1990 (1990-09-07) page 1 - page 6; figures	1-5
X	DE 38 28 663 A (MACHILL ROLF) 23 mars 1989 (1989-03-23) colonne 2 - colonne 4; figures	1-5
X	WO 92/14900 A (CLOPAY CORP) 3 septembre 1992 (1992-09-03) pages 9,16; figures	1-5
X	US 2 886 481 A (DEWEY SWAN GEORGE) 12 mai 1959 (1959-05-12) colonne 1 - colonne 3; figures	9-17

Formulaire PCT/ISA/210 (suite de la feuille de titre) (Janvier 2004)

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande internationale No

PCT/FR2004/003171

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 1270297	A	02-01-2003	FR 2826687 A1 EP 1270297 A1	03-01-2003 02-01-2003
GB 2121855	A	04-01-1984	AUCUN	
DE 3104048	A	19-08-1982	DE 3104048 A1	19-08-1982
US 3967671	A	06-07-1976	AUCUN	
FR 2643938	A	07-09-1990	NO 900355 A , B, AT 105370 T AU 607114 B3 CA 2048628 A1 DE 9002171 U1 DE 69008716 D1 DE 69008716 T2 DK 461135 T3 EP 0461135 A1 ES 1014936 U1 ES 2052249 T3 FR 2643938 A3 IT 219800 Z2 WO 9010137 A1 PT 8138 U US 5456305 A	03-09-1990 15-05-1994 24-12-1990 03-09-1990 26-04-1990 09-06-1994 25-08-1994 15-08-1994 18-12-1991 16-05-1991 01-07-1994 07-09-1990 17-05-1993 07-09-1990 20-03-1991 10-10-1995
DE 3828663	A	23-03-1989	DE 3828663 A1 GB 2209789 A , B US 4972894 A	23-03-1989 24-05-1989 27-11-1990
WO 9214900	A	03-09-1992	US 5129441 A AU 648106 B2 AU 8443391 A CA 2104771 A1 DE 69132015 D1 DE 69132015 T2 EP 0573425 A1 ES 2142804 T3 WO 9214900 A1	14-07-1992 14-04-1994 15-09-1992 26-08-1992 06-04-2000 19-10-2000 15-12-1993 01-05-2000 03-09-1992
US 2886481	A	12-05-1959	AUCUN	

Formulaire PCT/ISA/210 (annexe familles de brevets) (Janvier 2004)